

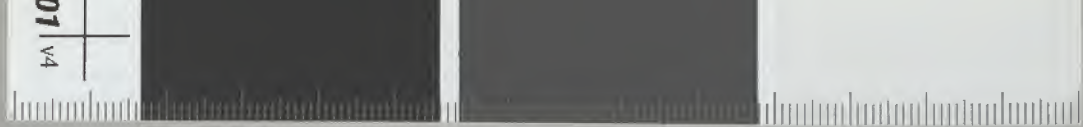
44

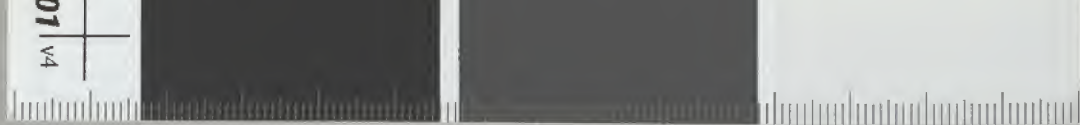
1369Mtp8



INRA
SCIENCE & IMPACT

Collection Vassal-Montpellier







Désignation : Cassas 9

Clos Planche 14 Côté A N° 89

Vigueur : 4

Charge :

Date de maturité : 22.8.56

01-5
02-10
03-7
04-9
05-6

Pr = 3

1^{re} époque

Cassas 9

Désignation :

Clos Planche 14 Côté A N° 89

Vigueur : 5

Date de maturité : 14.8.57

Charge :

S. 1 2

2 7

3 6

4 11

5 6

Pr 0

0

1^{re} époque

Pr=0

M. le 19.8.1958

Cassas 9

Désignation :

Clos Planche 14 Côté A N° 89

Vigueur : 4

Charge :

+1

S. 1 9

2 15

3 12

4 10

5 9

Désignation : Cassas 9

Clos Planche 14 Côté A N° 89

Vigueur : 3

Date de maturité : 19.8.59

Chargé :

P = 1

+1

S. 1 24

2 21

3 18

4 20

5 22



Désignation *Arres 3*

Clos Plancher 14 Côté A N° 89

Vigueur : *2*

Date de maturité *1.8.60*

Charge

S.	1	<i>7</i>
	2	<i>7</i>
	3	<i>6</i>
	4	<i>6</i>
	5	<i>8</i>

p=0

Année 1956

Gassas 9

N° Planche Côté 14 A 89

	Nombre total	D A T E S								
		20	23	26	28	30	3			
1	4	0.	0.	0.	1.	1.	3.			
2	8	0.	0.	3.	5.	6.	7.			
3	7	0.	0.	1.	3.	3.	4.			
4	7	0.	0.	1.	1.	1.	2.			
5	9	0.	0.	2.	3.	3.	5.			

III

3-4-56

D₁₀ 8

Année 1957

Gassas 9

N° Planche Côté 14 A 89

	Nombre total	D A T E S								
		14-3	18-3							
1	5.	0.	3.							
2	7.	0.	2.							
3	7.	1.	4.							
4	6.	1.	4.							
5	7.	0.	2.							

III^e

① 18-3-57

+9

Désignation : *Aras 9*

VASSAL Planche *xiv* Côté *A* N° *89* Souche 1 *2* 3 4 5

(A) BOURGEONNEMENT

Colonne

- 31 - épanoui *4* - moyen 5 - globuleux 6 .
32 - glabre 4 - sétueux 5 - velouté 6 - aranéeux 7 -
duveteux 8 - cotonneux *9* .
30 - blanc *0* - fauve ou roux 1 - carminé 2 - à liseré
carminé *3* - cuivré 4 - jaune 5 - à plages bron-
zées 6 - entièrement bronzé 7 - vert 8 -
autre 9 .

(D) JEUNES FEUILLES DU HAUT

- 31 - étalées *7* - en gouttière 8 - autres 9 .
39 - glabres 4 - sétueuses 5 - veloutées 6 - aranéeu-
ses 7 - duveteuses 8 - cotonneuses *9* .
29 - blanches 0 - fauves ou rousses 1 - carminées 2 -
à liseré carminé *3* - cuivrées 4 - jaunes 5 - à
plages bronzées *6* - entièrement bronzées 7 - ver-
tes 8 - autres 9 . Dans le cas où la première feuille
détachée est à liseré carminé, la couleur de la 2^e et de
la 3^e feuille détachées sera notée.

→ D duveteux, à plages bronzées

Debonne

N° ordre

Désignation : *Assas 9*

VASSAL Planche *14* côté *A* N° *89* souche *1* *2* 3 4 5

(E) JEUNES FEUILLES DU BAS

Colonne

- 26 - glabre 4 - sétueux 5 - velouté 6 - aranéeux 7 -
duveteux *8* - cotonneux 9 .
- 27 - sur nervures 7 - sur limbe 8 . *19*
- 27 - à limbe plan 1 - en gouttière 2 - involuté 3 -
révoluté *4* - tourmenté 5 .
- 28 - à lobes: plan 1 - en gouttière 2 - involuté 3 -
révoluté 4 - tourmenté 5 .
- 29 - blanc 0 - fauve ou roux 1 - carminé 2 - à liseré
carminé 3 - cuivré 4 - jaune 5 - à plages bron-
zées 6 - entièrement bronzé 7 - vert *8* - autre 9 .
- 30 - à pétiole glabre 4 - sétueux 5 - velouté 6 - ara-
néeux *7* - duveteux 8 - cotonneux 9 .
- 31 - totalement *1* - sillon 2 .

(F) RAMEAU HERBACÉ AU VOISINAGE DE LA FLORAISON

- 31 - à contour uni 7 - anguleux *8* - côtelé 9 .
- 32 - glabre 2 - à épines ou analogues 3 - à poils mas-
sifs 4 - sétueux 5 - velouté 6 - aranéeux *7* -
duveteux 8 - cotonneux 9 .
- 33 - entièrement *1* - partiellement 2 .
- 34 - vert 1 - coloré d'un seul côté *2* - à raies colo-
rées 3 - à noeuds colorés 4 - coloré 5 - autre 6 .
- 34 - entièrement *7* - partiellement 8 .

(I) FLEUR

- 35 - bouton floral: gros 1 - moyen *2* - petit 3 .
- 35 - morphologiquement: mâle 7 - hermaphrodite *8* - femel-
le 9 .

28.5-54 DeBume

Désignation : Atlas 9

(F) RAMEAU HERBACE AU VOISINAGE DE LA FLORAISON

36 - mérithalle : dos coloré 1 - à raies ② - vert 3 .
ventre coloré 7 - à raies ⑧ - vert 9 .

37 - noeuds : dos coloré ① - à raies 2 - vert 3 .
ventre coloré ⑦ - à raies 8 - vert 9 .

38 - vrille : verte 1 - jaune ^{à la base} - rouge clair ③ -
rouge foncé 4 .

38 - bourgeon : coloré 7 - vert ⑧ .

39 - morphologiquement : mâle 7 - hermaphrodite 8 - femelle 9 .

22.6-54

7 Boke

N° ordre

Désignation

VASSAL planche 14 côté A N° 89 souche 1 2 3 4 5

FEUILLE ADULTE

- Petite 1 - moyenne 2 - grande 3.
- Face supérieure : limbe et nervures : glabre 4 - sétueux 5
velouté 6 - aranéux 7 - duveteux 8 - cotonneux 9.
- Face inférieure : nervures : glabre 4 - sétueux 5 - velouté 6
aranéux 7 - duveteux 8 - cotonneux 9.
limbe : glabre 4 - sétueux 5 - velouté 6
aranéux 7 - duveteux 8 - cotonneux 9.
- Limbe : plan 1 - en gouttière 2 - involuté 3
révoluté 4 - tourmenté 5.
- Lobes : plan 1 - en gouttière 2 - involuté 3 - révoluté 4
tourmenté 5.
- Surface : unie 1 - ondulée 2 - finement bullée 3 -
grossièrement bullée 4 - gaufrée 5 -
plissée au point pétioilaire 6.
- Nervures : face supérieure : verte 1 - point pétioilaire rouge 2
partiellement rouge 3 - entièrement rouge 4.
face inférieure : verte 1 - partiellement rouge 3 -
entièrement rouge 4.
- Couleur : vert jaune 1 - vert franc 2 - vert foncé 3 -
vert plombé 4 - autre 5.

PETIOLE

- long 1 - moyen 2 - court 3.
- glabre 4 - sétueux 5 - velouté 6 - sillon 7 -
partiellement 8 - totalement 9.
- aranéux 4 - duveteux 5 - cotonneux 6 - partiellement 7
totalement 8.
- coloré 1 - partiellement coloré 2 - autre 3
- angle pétiole/limbe : inférieur à 90° 1 - égal à 90° - (2) -
supérieur à 90° (3)
- angle pétiole/rameau : inférieur à 90° 1 - égal à 90° (2) -
supérieur à 90° (3).

12 JUIL 1956 J. Tinet

N° ordre

Désignation *Gossas 9 89*

VASSAL planche *14* côté *A* N° *88* souche 1 (2) 3 4 5.

FEUILLE ADULTE.

34 - Petite 1 - moyenne 2 - grande (3).

Face supérieure : limbe et nervures : glabre (4) - sétueux 5.
velouté 6 - aranéeux 7 - duveteux 8 - cotonneux 9.

34 - Face inférieure : nervures : glabre 4 - sétueux (5) - velouté 6. -
aranéeux 7 - duveteux 8 - cotonneux 9.

35 - limbe : glabre 4 - sétueux (5) - velouté 6 -
aranéeux (7) - duveteux 8 - cotonneux 9.

- Limbe : plan 1 - en gouttière 2 - involuté 3.
révoluté 4 - tourmenté (5).

- Lobes : plan 1 - en gouttière 2 - involuté 3.
révoluté 4 - tourmenté (5).

36 - Surface : unie 1 - ondulée 2 - finement bullée 3 -
grossièrement bullée (4) - gaufrée (5).
plissée au point pétiole 6.

37 - Nervures : face supérieure : verte (1) - point pétiole rouge 2 -
partiellement rouge 3 - entièrement rouge 4.

38 - face inférieure : verte (1) - partiellement rouge 3 -
entièrement rouge 4.

- Couleur : vert jaune 1 - vert franc 2 - vert foncé (3).
vert plombé 4 - autre 5.

PETIOLE

39 - Long (1) - moyen 2 - court 3.

39 - glabre 4 - sétueux 5 - velouté 6 - sillon 7 - partiellement 8 - totalement 8.

40 - aranéeux (4) - duveteux 5 - cotonneux 6 - partiellement 7 - totalement 8.

40 - coloré 1 - partiellement coloré (2) - autre 3.

- angle pétiole/limbe : inférieur à 90° (1) - égal à 90° (2) - supérieur à 90° (3).

- angle pétiole/nervure : inférieur à 90° (1) - égal à 90° (2) - supérieur à 90° (3).

Bonnie 2.8.57

N° d'ordre

Désignation

Rapas 9

VASSAL planche *74* côté *A* N° *89* souche 1 2 *(3)* 4 5

GRAPPE *Photo.*

- 24 { - Grosse *(1)* - Moyenne *(2)* - Petite 3.
- Lâche 4 - Moyenne 5 - Compacte *(6)*
- à pédoncule non visible 7 - visible *(8)* - long 9.
- 25 { - à pédoncule herbacé *(1)* - mi-aoûté 2 - aoûté jusqu'à la première ramification 3.
- axe de la rafle coloré 4 - non coloré *(5)*

BAIE *Photo.*

- 26 { - Très grosse 1 - Grosse *(2)* - Moyenne *(3)* - Petite 4 - très petite 5 - de taille régulière 7 - irrégulière *(8)*
- de couleur blanc 1 - gris 2 - rose 3 - rouge 4 - noir *(5)*
- 27 { - Très pruinée 7 - pruinée *(8)* - non pruinée 9.
- Coloration régulière *(1)* - irrégulière 2.
- 28 { - Forme : discoïde *(0)* - sphéroïde *(1)* - ellipsoïde 2 - ovoïde 3 - troncovoïde 4 - obovoïde 5 - cylindroïde 6 - fusiforme 7 - arquée 8 - autre 9.
- à ombilic persistant *(1)* - non persistant 2.
- à section transversale : régulière *(3)* - irrégulière 4 - côtelée 5.
- 29 { - région ombilicale déprimée 6 - non déprimée *(7)*
- à jus incolore *(1)* - coloré 2.
- 30 { - à peau fine 3 - moyenne *(4)* - épaisse 5.
- à pulpe charnue *(6)* - juteuse 7 - molle 8.
- 30 { - à saveur neutre *(1)* - fade 2 - musquée 3 - aromatique 4 - foixée 5 - herbacée 6 - spéciale 7.
- 31 { - à pédicelle long 1 - moyen 2 - court *(3)*
- à pédicelle de couleur : verte *(4)* - rouge 5 - irrégulière 6.
- à bourrelet de couleur verte *(7)* - rouge 8 - irrégulière 9.
- 32 { - à bourrelet : évident *(1)* - peu apparent 2.
- à pinceau : court 4 - moyen *(5)* - long 6.
- à pinceau : coloré *(8)* non coloré 9.
- 33 { - de séparation facile (égreneuse) 1 - difficile *(2)*

Roux 25-8-56

Dénomination *Arceuthobium* 3

Planche 14 côté A Rang 89 souche 1-2-3-4-5.

Sarment de Vigne.

Sarment : long (1), moyen (2), court (3).

" : grêle (1), fort (2).

" : ramifié (1), peu ramifié (2).

Ecorce : adhérente avec lenticelles (1), résistante se détachant en lames (2).

Section transversale : circulaire (1), elliptique (2), aplatie (3), autre (4).

Surface : unie (1), anguleuse (2), striée (3), côtelée (4).

" : pruinée (1), partiellement pruinée (2), non pruinée (3).

" : glabre (2), à épines ou analogues (3), à poils massifs (4), sétueux (5), veloutés (6), aranésux (7), duveteux (8), cotonneux (9).

" : entièrement (1), partiellement (2), sur les nœuds (3).

Villosité : blanche (1), fauve ou rousse (2), grise (3).

Nœuds : aplatis (1), effacés (2), globuleux (3), saillants (4).

Méridienne de longueur moyenne : 5-10 cms.

" : gris (1), jaune (2), beige (3), marron clair (4), marron foncé (5), brun rouge (6), violacé (7), autre (8).

" : uniforme (1), à raies (2), bandes (3) ou nœuds (4).

" : plus foncé (0), de couleur gris (1), jaune (2), beige (3), marron clair (4), marron foncé (5), brun rouge (6), violacé (7), autre (8).

Yeux : pointus en dard (1), conique (2), arrondis (3).

" : marron (1), brun rouge (2), gris (3).

Cordon pétiole : étroit (1), large (2).

: saillant (1), effacé (2).

: sinueux (1), rectiligne perpendiculaire (2).

rectiligne descendant (3), rectiligne ascendant (4).

Baniol

18.12.56

N° d'ordre : Désignation: . ASSAS 9

Origine :

Emplacement : Vas. 14.A 89 Vign.

- 8 - Angle des nervures 1 - ② - 3.
9 - L_1/L ① - ② - ③.
10 - L_2/L ① - ②.
11 - Lobes 1 - 3 - ⑤ - ⑦ - 9.
12 - S. lat. sup. (prof.) 0 - 1 - 2 - ③.
13 - S. lat. inf. (prof.) 0 - 1 - ② - ③.
14 - S. pét. (forme) 1 - 2 - ③ - ④ - 5 - 6.
15 - S.L.S. (forme) 0 - 1 - 2 - 3 - 4 - 5 - ⑥ - ⑦ - ⑧.
16 - Dents : Forme ① - ② - 3 . .
17 - Dents : Méd/ B. 1 - 2 - ③.
18 - Angle lob. term. ① - ② - ③.
19 - Base nerv. (gar. ou dég.) 1 - ② - 3.
20 - Nombre de Dents : S.P. 1 - 2 - ③ - ④ - ⑤ - ⑥ - 7 - 8 - 9.
21 - Angle $L_3 L'_3$: ① - ② - 3.
22 - Largeur S.P. : 1 - 2 - ③ - ④ - ⑤.
23 - Dent terminale du lobe latéral supérieur :

Direction : ① - ② - 3.

Forme : ④ - 5.

Médiane/Base : 6 - 7 - ⑧.

hander